



(43) 国際公開日
2006年2月2日 (02.02.2006)

PCT

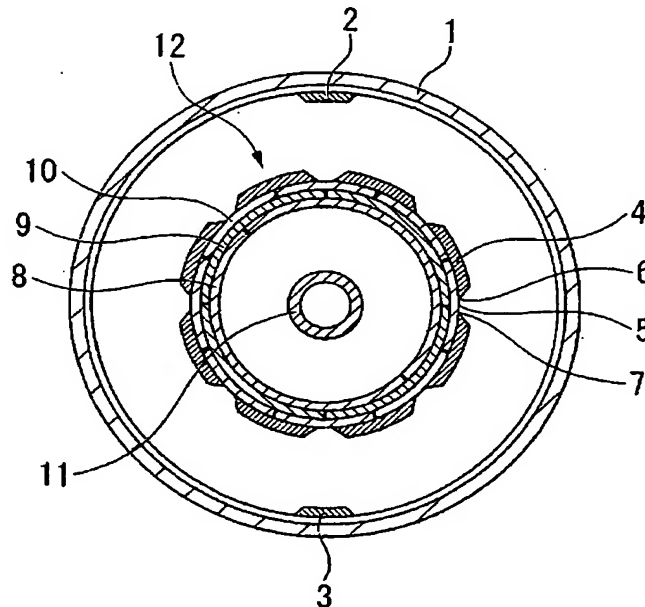
(10) 国際公開番号
WO 2006/011266 A1

- (51) 国際特許分類⁷: A21C 1/06
(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/005135
(22) 国際出願日: 2005年3月22日 (22.03.2005)
(25) 国際出願の言語: 日本語
(26) 国際公開の言語: 日本語
(30) 優先権データ:
特願2004-241680 2004年7月27日 (27.07.2004) JP
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ファルクサー株式会社 (FALXER CO., LTD.) [JP/JP]; 〒2530036 神奈川県茅ヶ崎市白浜町1丁目3番27号 Kanagawa (JP).
(71) 出願人 (米国についてのみ): 早房 響子 (HAYABUSA, Kyoko) (発明者(死亡)の相続人) [JP/JP]; 〒2530036 神奈川県茅ヶ崎市白浜町1丁目3番27号 Kanagawa (JP).
(72) 発明者: 早房 長信 (HAYABUSA, Naganobu) (死亡).
- (74) 代理人: 志賀 正武, 外 (SHIGA, Masatake et al.); 〒1048453 東京都中央区八重洲2丁目3番1号 Tokyo (JP).
(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NL, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU,

[続葉有]

(54) Title: METHOD OF COMBINING POWDER MATERIAL WITH LIQUID MATERIAL AND MIXER

(54) 発明の名称: 粉体原料と液体原料の結合方法およびミキサー



(57) Abstract: A method of combining a powder material with a liquid material and a mixer. The mixer comprises an outer tube in which the powder material is thrown, a rotating shaft disposed coaxially with the outer tube and atomizing and releasing the liquid material, strip-like vanes disposed along the inner wall of the outer tube. The vanes are formed rotatable around the rotating shaft independently of each other, and the side faces of the vanes in the rotating direction are tilted so that the widths of the vanes are increased from the inner surfaces toward the outer surfaces of the vanes.

(57) 要約: 本発明のミキサーは、粉体原料が投入される外筒と、前記外筒と同軸状に配置され、液体原料を微粒子化して放出する回転軸と、前記外筒の内壁に沿って配置された短冊

[続葉有]

WO 2006/011266 A1



IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),
OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML,
MR, NE, SN, TD, TG).

2文字コード及び他の略語については、定期発行される
各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語
のガイダンスノート」を参照。

添付公開書類:

— 国際調査報告書